Semana del 21 al 26 de abril					
TEMAS	**Expositor**	**Hoteles**	**Fecha**	**Hora**	**Participantes**
Control de Derrame	Iliana Rodriguez	Hotel Cocle	domingo 25 abril	11:00	**30**

FIRST QUANTUM
MINERALS

Cobre Panamá

Emergencia Ambiental/*Environmental Emergency*
Control de Derrames/*Spill Control*
2021

NIVEL/ *Level*	ESPECIFICACIÓN /*SPECIFICATION*
1	• Incidentes que no impactan al ambiente./*Incidents that do not impact the environment* • Derrames con contención secundaria / áreas con pavimento y <10 litros para derrames de hidrocarburos./*Spills with secondary containment/areas with paviment and <10 liters for oil spills*
2	• Incidentes que impactan al ambiente debajo de limites reportables de >10 litros para derrames de hidrocarburos./*Incidents that impact t[...] environment under reporting limits of >10 liters for oil spill.* • Sin liberación afuera del sitio./*No off-site release.* • Impacto al ambiente es mínimo y reversible./*Impact to the environment is minimum and reversible.* • Mortalidad a especies que no son de preocupación o interés./ *Mortality to species of no concern or interest.* • Sin informes adversos de los medios o reacción del público. / *No adverse media reports or public reaction.*
3	• Cantidad liberada es mayor que el limite de reporte o mayor de 100 litros de derrame de hidrocarburo./ *Quantity released is greater than t[...] reporting limit or greater than 100 liters of oil spill* • Una o más faltas del permiso o Notificación de Violación./*One or more permit violations, or notification of violations* • Liberación fuera de los predios. *Off-premises release* • Impacto al ambiente es medible, a corto plazo y reversible. /*Impact to the environment is measurable, short term and reversible* • Mortalidad de especies de interés o de preocupación. *Mortality of species of interest or concern* • Reporte adverso de los medios locales. *Adverse local media report*
4	• Liberación causa impacto ambiental significante y medible. / *Release causes significant and measurable environmental impact.* • En forzamiento al siguiente paso, incluyendo multas. *In forcing to next step, including fines* • Impacto es reversible con gastos de remediación moderada que generalmente se realizan en menos de un año./ *Impact is reversible with moderate remediation costs generally realized in less than one year* • Decrecimiento material de la población de especies de interés. *Material decrease in population of species of concern* • Reporte adverso de los medios locales y nacionales. / *Adverse local and national media reporting*
5	• Incidente causa impacto significante y medible. / *Incident causes significant and measurable impact* • Impacto es reversible solo con remediación significativa; largo plazo (> 1 año) el daño persiste. /*Impact is reversible only with significant remediation, long term (> 1 year) damage persists.* • Degradación irreversible de algunos recursos ambientales importantes. /*Irreversible degradation of some important environmental resources.* • Extinción local de especies de interés o de preocupación. / *Local extintion of species of interest or concern* • Reporte adverso de los medios internacionales. / *Adverse International media report.*

Preguntas/*Questions*

FIRST QUANTUM
Cobre Panamá

1. ¿A quién notificar en caso de un incidente ambiental?/Who to notify in case of an environmental incident?
   a. Al supervisor inmediato / *The immediate superior*
   b. Al gerente general / *The General manager*
   c. A centro de control / *The control dispatch center*
   d. Opción a y c / *Option a and c*
2. Materiales a usar en control de derrame/Materials to use in spill control
   a. Paños absorbentes/ *Absorbent pads*
   b. Absorbente Granular /*Granular absorbent*
   c. Barrera acuática/*Acoustic barrier*
   d. Todas las anteriores /*All of the above*
3. ¿A partir de cuántos litros derramados debo realizar un reporte?/*From how many litters spilled should I make a report?*
   a. 20 litros/ 20 liters
   b. 8 litros/ 8 liters
   c. 10 litros / 10 liters